Index of Claims

	Appl	ication/	Control	No.
--	-------------	----------	----------------	-----

10/849,522

Examiner

Cathy Lam

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM ET AL.

Art Unit

1794

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date							1		
	l .									ł	
Final	Original	1/4/08									
	1	V		\vdash	Т	1		\vdash	一	Г	1
	1 2 3 4 5	1		Г	T		<u> </u>			T	1
	3	1	_	H	1	T	t	T	 	-	1
	4	Н	<u> </u>	┢	H		一	1		\vdash	1
	5	┢	\vdash	-	 	H	\vdash	一	 	╁	1
	6		-	-	\vdash	T	╁	\vdash	┢	┢	1
	6 7	1	\vdash	H	-	╁	╁	\vdash		\vdash	ł
	8	H	-	\vdash	\vdash		\vdash	╁	├-	╁─	ł
	9	\vdash	-	⊢	╁	╁	-	╁╌	-	-	ł
	10	\vdash	-	-	╁	\vdash	╁	\vdash	├-	-	ł
···	11	J	-	┢	\vdash	├-	╁	⊢	╁	┢	ł
\vdash	12	7777	\vdash	\vdash	-	 	├-	\vdash	╁	 	1
	12 13	1	\vdash	\vdash	-	╁	-	⊢	\vdash	\vdash	ł
\vdash	14	1	┝	 	╁	╀	├	┼—	⊢	├	ł
\vdash	14 15 16 17	<u> </u>	 	 	╁	\vdash	 	├-	┼	\vdash	ł
	10	V	_	⊢	╀	┝	├	├-	⊢	<u> </u>	ł
	10	V		⊢	├	├-	⊢	├	⊢	⊢	ł
	17	<u> </u>			⊢	-	⊢	_	-	-	ŀ
<u> </u>	18 19	_			-	<u> </u>	┞	<u> </u>	╙	\vdash	1
	19	_	_	<u> </u>	 	┡	L	_	L.	_	1
-	20	_		_	<u> </u>	├	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	l
	21				_	┞	╙	_	_		l
	22			_	L	<u> </u>	L	_	_	<u>_</u>	Į
	23 24			_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	_	ı
	24	Ш				<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	1
	25			<u> </u>	_	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	_	1
	26			<u>_</u>		L	L	L	L		1
	27	L.		L	L			_	L	<u> </u>	
	28	1		_	L	L	_	┖	_	匚	Į
	29	77			_				<u>L</u>	<u> </u>	l
	30				L	L_	L	L		L	
	31	1						L			J
	32			L					L		
	33					匚		匚	Ĺ]
	34									L	
	35							L			
	36							L			
	37										
	38										l
	39										
	40										ĺ
	41										
	42										l
	43										l
	44	\Box									
	45	\Box						П		_	
	46				 -	\vdash		Т	П	П	
	47										
	48				\vdash	\vdash	_	_	Н	\vdash	
	49	-	\dashv	_	Н	\vdash	 		-	-	
\vdash	50	\dashv	\neg			Н	H	-	\vdash		
L							╙	\Box			

		Cla	aim					Dat	e		_]
	ř	Final	Original										
_			51			┢	T	Т	┢		<u> </u>	T	1
			52		Г	T	T	Τ	Г				٦,
			53			Γ		T		T	T	Т	1
			54	Π	Π	Г							1
			51 52 53 54 55	Г	П				İ	T -	1	1	1
	1		56				Γ			Г			1
			57 58].
			58]
			59	L	_]
			60 61		<u>L</u>	<u> </u>						L]:
			61	_	<u> </u>	<u> </u>		L		L	L]
_	,		62			L	L	L	_	L	L	L	1
_			63 64		<u> </u>	乚	匚	_					1
_			64		_	乚	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	1
			65	<u> </u>	L.	_	_	_	<u> </u>	_	乚	_	ŀ
_			66	 _	_	_	_	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	1
_			67	_		L.	_	L	L	L.	<u> </u>	L	1
4	. ·		68 69		<u> </u>			_	_	_	╙	<u> </u>	1
-1	· .		69	<u> </u>	_	L-	_	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Į
_	; ·		70	_	_	_		<u> </u>		_	_	<u> </u>	1
4			71 72 73		_	-	-		ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ł
-	4		72	┡	<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	ł
\dashv			73	<u> </u>	-	-	-	-	<u> </u>	_	-	_	1
ᅱ			74 75	-	<u> </u>	-	┢	├	_	_	-	_	ł
ᅱ	1		76	\vdash	-	-	⊢	-	_	┝	⊢	-	1
ᅱ			77	⊢	├─		\vdash	 	-	\vdash	├	⊢	ł
\dashv	-		78	┝	┝		ļ	-	┝	-	-	⊢	1.
ᅥ	- 0	-	79		-	┢	_	-	-	┝	⊢	┝	ľ
ᅱ	-		80		⊢	┝	-	┝	-	┢	┢	├	ŀ
ㅓ			81	_	\vdash	-	\vdash	├	\vdash	-	-	-	ł.
ᅥ			82		-	┢		┝	┢	-	\vdash	┢	ł
┪			82 83		-	\vdash		\vdash	 	-	╁╾	\vdash	ł
ᅥ			84				Н	 	 	┢		\vdash	1
ᅦ	Ì		85	_	\Box	<u> </u>		\vdash	 	 	Ė		1
ᅦ			86			<u> </u>			 -		\vdash		1
٦			87			Г						\vdash	1
	l		88										,
	[89										1
	[90										1
			91										1
			92										1
	[93										Į,
╛	Ĺ		94										ľ
$ \bot $	Į]	95										
Ц	ļ		96										
╝	ļ		97										ŀ
_	Ļ		98										
4	ļ		99				\Box						
- 1	1		100									i	ľ.

Cl	aim	Γ-				Dat				
			T	T	П	Г	П		Γ	l
Final	Original				i					
-			┝	-	-	-	-	<u> </u>	┞	_
-	102	-	┢	╁	⊢	┢	┢	\vdash	├	-
-	102	<u> </u>	┝	⊢	╁	-	├	├-	-	
-	103	<u></u>	┢	-	⊢	-	⊢	├-	┢	Н
	101 102 103 104 105	_	-	┢	-	-		╁	-	H
-	105		┢	-	-	├-	⊢	╁	-	
	100			-	-	├-	⊢	⊬	├	H
-	106 107 108		-	-	┢	├		├-	┢	\vdash
	109	_	-	-	-	├	<u> </u>	╀─	┝	\vdash
-	1109	-	⊢	├-	\vdash	├	_	-		
-	110 111		├	┝	⊢	┝	⊢	┝	┢	
-	112	—	 	\vdash	-	├	\vdash	-	⊢	\vdash
	112		1		\vdash	├—	-	-	⊢	Н
-	113 114 115		\vdash	-	-	-	 	\vdash	-	<u> </u>
-	114	_	⊢	-	⊢	-	├-	├-	 	Н
<u> </u>	115	_	\vdash	-	<u> </u>	I —	├-	\vdash	 	Н
\vdash	116 117 118	_	-	-	\vdash	 	⊢	 	\vdash	Н
-	117		┝	├	⊢	-	-	 	├-	Н
\vdash	119		├	-	-		-	⊢	├-	Н
	119		⊢	<u> </u>	-	├—	┝	⊢	├—	
-	120		┝			-	⊢	\vdash	-	Н
-	122		 		-	-	├—	 	⊢	Н
	122			 	-	-			-	Н
\vdash	124		⊢	-	-	-		⊢	 —	
	120 121 122 123 124 125 126		⊢	-	┝	\vdash	-	⊢	├	-
	126			\vdash	⊢		\vdash	⊢	-	
\vdash	127 128 129		\vdash	-	┢┈			┢	\vdash	
-	128		\vdash	┢	-				┝	
	129			\vdash	┝	-	—	-		\dashv
	130			-	┝		_	┢	-	\dashv
	131	_		\vdash	\vdash		-	-	┝	\dashv
	130 131 132		-	\vdash	┢	\vdash	_	├		\dashv
\vdash	133		 	_	\vdash	\vdash	-	┢		\dashv
\vdash	133 134		-	\vdash	-	 	_	\vdash	\vdash	\dashv
\Box	135		\vdash	_	_	\vdash	-	 	\vdash	\vdash
\vdash	136			Н	_	\vdash		_		\vdash
\vdash	136 137	-	Η-			H			1	\dashv
\vdash	138		\vdash			\vdash		\vdash		\dashv
	139				Н	H		\vdash	\vdash	\dashv
	140	_			Н	Н	_	\vdash	-	\dashv
	141				-	Н	_		-	\vdash
	142			\Box		\vdash		┌─	Н	\dashv
\vdash	143					\vdash	_	-	Н	
	144	\neg		Н			_	Н	Н	\neg
\vdash	145	\neg						Н	Н	
\vdash	146	7			Н		_	\vdash	\dashv	\dashv
\Box	147	\neg	\Box				_	\neg	\dashv	\dashv
	148	\dashv	\exists		\exists	\neg				\dashv
	149	\dashv	\neg		\exists		٦			\dashv
\Box	150		\neg			\dashv	\neg	\vdash		\dashv
	استنا									_